

# Der E-Zweig der Sekundarstufe II

Claudia Sarver

Koordinatorin für Hochbegabtenförderung/Begabtenförderung  
Kontakt: [csarver@cjd-koenigswinter.net](mailto:csarver@cjd-koenigswinter.net)

A graphic featuring several hands with colorful fingers (red, yellow, green, blue, purple) and simple faces. The hands are arranged in a line, with the leftmost hand having the 'cjd' logo on its palm. The graphic is tilted and overlaid on a background image of a school building.

Begabung  
Ist ein Geschenk -  
Lass uns was draus machen!

# Inhalte

- Einführungsphase EF
- Qualifikationsphase Q1 / Q2
- Aufnahme

## Einführungsphase EF: 11. Klasse

- Separate Kurse in den Fächern D, E, M, GE, SP  
(→ Klassenverband)
- gleiche Stundenzahl wie Regelzweig, ggf. Kurs mehr wählbar
- Parallele Veranstaltungen im Rahmen des FFF-Programms der Uni Bonn
- Belegung von schuljahresbegleitenden Angebote
- Akademien
- Vertiefungsphase

# Einführungsphase EF: Klasse 11

Am Schuljahresende . . .

**Vertiefungs-  
phase**





## Die Vertiefungsphase



Zusammenarbeit



Universitäten  
Hochschulen  
Forschungsinstitute  
Museen  
Akademien



CJD Jugenddorf-  
Christophorusschule  
Königswinter



## Vertiefungsphase/Partner

- Uniklinik Bonn (Life & Brain; Institute für Experimentelle Hämatologie, Pharmazie, Immunologie und Parasitologie, Forschung zu Alternativen zu Tierversuchen, Augenklinik,
- Uni Bonn (Institute für Anglistik, romanist. Linguistik, Psychologie, Informatik, Biochemie, Geologie, Geodäsie, Politikwissenschaften, Mathematik ...)
- Universität zu Köln (Biologie, Gewässerökologie, Palliativmedizin)

## Vertiefungsphase/Partner

- Forschungszentrum Caesar, Fraunhofer Institut, Max-Planck-Institut
- HS Koblenz/RheinAhrCampus Remagen (Bio-Mathematik)
- HS Bonn-Rhein-Sieg (Wirtschaftspsychologie, Mikroelektronik)
- Theodor-Heuss-Akademie
- Haus der Geschichte
- Adenauerhaus
- Haus Schlesien ...



Angebot	Termin A 14.06.- 18.06. (5 Tage)	Termin B 14.06.- 25.06. (10 Tage)	Termin C 14.06.- 01.07. (14 Tage)	Termin D 21.06.- 25.06. (5 Tage)	Termin E 21.06.- 01.07. (9 Tage)	Termin F 28.06.- 01.07. (4 Tage)
<b>MINT</b>						
INF.: Netzwerksicherheit/Hacking	X			X		
INF.: Game-Programmierung		X			X	
Unternehmen SER: Programmieren	X	X	X	X	X	X
Uni BN: Mathematik						X
Mathe-Akademie (FUR)	X			X		X
Remagen: Bio-Mathematik	X					
Uni Köln: Gewässerökologie						X
Caesar: Neuroethologie						X
HS BN-Rhein-Sieg: Mikroelektronik		X	X		X	



Angebot	Termin A 14.06.-18.06. (5 Tage)	Termin B 14.06.-25.06. (10 Tage)	Termin C 14.06.-01.07. (14 Tage)	Termin D 21.06.-25.06. (5 Tage)	Termin E 21.06.-01.07. (9 Tage)	Termin F 28.06.-01.07. (4 Tage)
<b>MEDIZIN</b>						
Uniklinik Köln/Hospizverein Bonn-Rhein Sieg: Palliativmedizin				X		X
Uniklinik BN: ImmunoSensation, Exzellenzcluster	X			X		
<b>Wirtschaftswissenschaften</b>						
TH Köln: BWL/Wirtschaftsmathematik	X					X
Uni BN: BWL/ Wirtschaftswissenschaften	X	X (bevorzugt)		X	X (bevorzugt)	
HS BN-Rhein-Sieg: Wirtschaftspsychologie	X			X		
<b>Sprachen</b>						
Anglistik/Amerik. Studien				X		
Romanistische Linguistik						X



Angebot	Termin A 14.06.-18.06. (5 Tage)	Termin B 14.06.-25.06. (10 Tage)	Termin C 14.06.-01.07. (14 Tage)	Termin D 21.06.-25.06. (5 Tage)	Termin E 21.06.-01.07. (9 Tage)	Termin F 28.06.-01.07. (4 Tage)
<b>Sonstiges</b>						
Politikwissenschaften (mehrere Fachbereiche)	X			X		X
Uni BN: Geschichte				X	X	
Jura/Rechtswissenschaften: Zivilrecht	Nur bis 17.6. X					X
Süterlin-Workshop (HED)						X
Adenauerhaus-nur falls geöffnet	X	X	X	X	X	X
Kunst-Projekt (SRÖ)	X			X		X
Geographie- Kartographie (KEM)	X			X		X
Sport (ISE)	X			X		
<b>Rhetorikkurs Grundlagen, 10e/11e in Kombination mit Friedrich Ebert-Stiftung 10e (100€ Eigenbeteiligung)</b>	07.06.-09.06. +10./11.6.					

# Uniklinik Bonn: ImmunoSensation-Exzellenzcluster

- Reinigung der DNA von versch. Mikroorganismen
- Nachweis von Parasiten/Bakterien (Diagnose)
- Verwandtschaftsgrade analysieren und Resistenzgene gegen Antibiotika bestimmen, usw.
- Praxis: Zerlegen von infizierten Mäusen



# Uni Bonn: Politikwissenschaften Regierungslehre

Fragen der Zeit

## ***Themenfelder:***

- Politische Systeme/ Regierungslehre
- Internationale Beziehungen
- Politische Theorie und Ideengeschichte
- Allgemeine Soziologie
- Deutsche und Europäische Politik



# Uni Bonn: Jura im Juridicum



- Besuch einer Gerichtsverhandlung im Amtsgericht Bonn
- Einführungsvorlesung
- Workshop:  
„Gesetze und Sachverhalte lesen, verstehen und analysieren“

## Rhetorikkurse an der Theodor-Heuss-Akademie Gummersbach

- Grundlagenkurs „Überzeugen durch freie Rede“  
(nur 11e, in Ausnahmefällen 12e)  
3 Tage (Kostenbeteiligung, ca. 100€)
- Aufbaukurs „Präsentation und Gesprächsführung“  
(nur 12e)  
3 Tage (Kostenbeteiligung, ca. 100€)
- Begleitung durch einen Lehrer
- Anfahrt selbstverantwortlich
- Unterbringung in DZ/VP



## Qualifikationsphase Q1/Q2: 12./13. Klasse

- Wahl von Exzellenzkursen
  - a) LK-Ebene: i.d.R. 3 Exzellenzkurse oder  
2 Exzellenzkurse + 1 Leistungskurs
  - b) GK-Ebene: abh. von GK-Wahlen (separate Kurse)
- Wochenstundenzahl: +1,5
- Vertiefungsphase im 1. Jahr der Qualifikationsphase
- FFF-Programm
- Schuljahresbegleitende Angebote möglich, Akademien

# Qualifikationsphase Q1/Q2: 12./13. Klasse

## Exzellenzkurse

- Möglichst klein
- Erhöhtes Lerntempo
- Hohe Erwartungen an das eigenverantwortliche und selbstständige Arbeiten
- Zertifizierung
- Vertiefungsphase
- Öffnung für den Regelzweig

# Abitur

- gleichwertig mit dem normalen Zweig (siehe Richtlinien APO-GOST)
- Reduzierung der Exzellenzkurse bzw. LKs im Abitur auf zwei LKs
- E-Zertifikat
- spätere Stipendien



The background of the slide is a grayscale photograph of a school building. The building is a long, two-story structure with a series of windows. In front of the building is a paved area with a low stone wall and several trees. The overall scene is bright and clear.

# Aufnahmeverfahren

## Aufnahme möglich für SchülerInnen

- aus der Sek. I von unserer Schule mit Empfehlung der unterrichtenden Lehrer
- Bei Unsicherheiten wird eine Testung von unserer Schulpsychologin benötigt (Ausnahmefall).
- von extern mit sehr guten und guten Leistungen; Testung muss i.d.R. vorliegen.

## Ablauf des Aufnahmeverfahrens

- Bewerbung bis **Montag, 20. November 2023**/ Brief geht nach den Herbstferien an die Eltern (per Mail)
- SchülerInnen Info: **Mittwoch, 08.11.2023**
- Beratung über **Aufnahme (Halbjahreskonferenz am 18.01. 2024)** → Entscheidung
- Anfang/Mitte Februar **Elternbrief (Mitteilung)**
- „Nachrücken/Warteliste“: Bis Ende Mai sollte i.d.R. bei Aufnahme eine Zusage per Brief zugestellt worden sein!

# Nächste Termine:

## Infos zur Sek. II

**08.11.2023**  
(Schüler / Eltern)

Infos auf Homepage der Schule!

## Zusätzliche Möglichkeiten durch Verzahnung E-Zweig – bilingualer Zweig

- Abschluss Englisch auf **C1-Niveau** durch spezielle Belegung (SW / EK englisch und Englisch EK/LK in Q1) und bes. Voraussetzungen und/oder
- Erwerb des **CertiLingua** (nach Absprache mit Frau Harmat!) und/oder
- **Bemerkung eines bilingualen Faches** auf dem Abiturzeugnis

# Warum überhaupt eine Begabtenklasse?

## PULSS-Studie I/II von 2012/2016, et al.

Schneider

Besonders Begabte oder Hochbegabte lernen in Begabtenklassen signifikant besser als im Regelzweig

Die Teilnehmer schätzen auch das Klassenklima deutlich angenehmer ein als in einer gemischten Klasse.

Die Leistungssteigerung in der Sekundarstufe I und II nimmt in der Regel stark zu.

[http://www.begabungsberatungsstelle.uni-wuerzburg.de/fileadmin/99000016/PULSS\\_I\\_Endbericht\\_14-02-28.pdf](http://www.begabungsberatungsstelle.uni-wuerzburg.de/fileadmin/99000016/PULSS_I_Endbericht_14-02-28.pdf)